Index of	Claims

Appl	icatio	n/Con	trol	No.
------	--------	-------	------	-----

09/771,632

Examiner

Gims S. Philippe

Applicant(s)/Patent	unda
Applicating of the atomic	ulluo
Reexamination	
1/00/4111111421011	

KANG ET AL.

Art Unit

2621

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
_	

Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Г		-		Dat	е						
Final	Original	90/6/8											
$\vdash$	1	T	H	<del>                                     </del>	$\vdash$	1		┢	╁	<del> </del>			
<del>                                     </del>	2	H	t	<del>                                     </del>	╁	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	┢	<del>                                     </del>			
<del></del>	3	t	t	t	<del>                                     </del>	$\vdash$	✝	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>			
	4	$\vdash$	t	┢	t	_	1-	$\vdash$	┢	_			
<b></b>	5	┢	┢	T		t	一	┢	t	✝			
1	6	=	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<b></b>	┢	H	H	$\vdash$	H			
<u> </u>	1 2 3 4 5 6 7	$t^{-}$	_	<del>                                     </del>		t		T		П			
_	8	t	$\vdash$			t	<del>                                     </del>	✝	┢	$\vdash$			
	8 9	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	$\vdash$	H	<del>                                     </del>				
	10		H	H	$\vdash$				t –	<b>!</b>			
	11	T	$\vdash$	H		T	Г			Т			
	12	T	1	H	Т		<del>                                     </del>		t	П			
	13	Г		Г	T -	Г	T	Т	Г				
	14	П	T	Г	Т	П	Г	П		П			
<u> </u>	10 11 12 13 14 15 16 17		Ι_		T	T		T					
	16	Г		_				T					
	17	-	<u> </u>	<u>├</u>	_	Г							
	18			Г		Г							
	19	-		<del>  -  </del>				t					
	19 20	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	╁	<del>                                     </del>	$\vdash$	1			
	21	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-				
	22					-	-	$\vdash$	<del>                                     </del>				
	22 23				$\vdash$	Н	┢	$\vdash$	┢	Н			
	24	1	$\vdash$	-	┢	┪	$\vdash$	$\vdash$					
	24 25			<b>†</b> •	H	T	_		$\vdash$	$\vdash$			
	26	_	i	_	_	┪	┪	_	Т	Н			
	27 28 29						<u> </u>		┢				
	28	一	$\vdash$				$\vdash$	1	$\vdash$	М			
	29				Т			$\vdash$					
	30		_			T							
	30 31	_		$\vdash$		Т	$\vdash$	<del> </del>	Ι				
	32					T	T	Т		Н			
	32 33	Г			$\vdash$			Г		М			
	34				Т	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н			
	35			Г		i –		T	$\vdash$	H			
	36			Г		T		T .	1	Н			
	37		П	П	_	Г			${}^{-}$	Н			
	38								Г	П			
	38 39					П				П			
	40									П			
	41												
	42								$\Box$	П			
	43												
	44	П						П		П			
	45	П				П	$\Box$	П		$\Box$			
	46								-	$\vdash$			
	47	П			_					$\vdash$			
	48	П				$\vdash$		_		$\vdash$			
	49	Н			_	Н				$\dashv$			
	50	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del></del>	$\vdash$	_	Н			

Cla	Claim Date					]	Cla	aim	Date							]							
Final	Original	90/6/8										Final	Original							;			
	1										]		51										1
	2		L	_	<u> </u>	上	_	乚	ᆫ	<u>L</u>			52	Ц				L	↓_	<u> </u>	L	L	1
	3		_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L	닏	<u> </u>			53			ļ	_	L.	╙	L	L.	L	1
	4	<u> </u>	<u> </u>	_	┡	1	<del> </del>	L	<u> </u>	<u> </u>	1		54	Н				L	_	_	L	<u> </u>	
_	5	<u> </u>	-	_	ļ	┼	┡	┡	┝	⊢	4		55	$\vdash \vdash$				-	├-	<u> </u>	<u> </u>	_	1
1	6	=	_	<del> </del>	┡	├-	-	-	-	⊢	-		56	$\sqcup$		<u> </u>	-	-	┼	⊢	├	┝	1
	7 8	⊢	-	⊢	⊢	⊢	├	├-	├	╀	-		57 58	$\vdash$		H	-	⊢	╀	╁	├	-	ł
	9		-	-	<del> </del>	+-	$\vdash$	⊢	┢	⊢	$\mathbf{I}$		59	₩		⊢	⊢	⊢	╁	₩	┢	⊢	┨
	10		┝	⊢	⊢	$\vdash$	-	-	┼╌	╌	{ !		60	$\vdash$	_		$\vdash$	⊢	╁╌	╁	├-	⊢	┨
	11		$\vdash$	⊢	┢	$\vdash$	┢╌		╁	╁	1		61	Н			$\vdash$	┝	╁	H	⊢	⊢	┨
	12		├	┢	┢	1	├─	<del> </del>	┢	$\vdash$	1		62	Н	_		-	┢	╁╌	$\vdash$	⊢	Н	┨
	13		┝╌	H	1		╁╴	-	$\vdash$	H	1		63	H			-		╁┈	╁	H	H	1
	14				Н	H	T	$\vdash$	T	H	1		64	$\vdash$	_	_	$\vdash$	H	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	1
	15		┢		Г	t	T		t		1		65	H		-	<del>                                     </del>	Т	$t^-$		Т	<del>                                     </del>	1
	16		Г		Г	T		T	T	Π	1		66	П		_	Т	Т	T	T	Г	Г	1
	17										1		67				Г		Т	T			1
	18			Г		Г	Î				1		68	ı				-	1				1
	19									Ī	1		69						Г				1
	20			П	Γ	Г		Ī	Γ	Γ	1 1		70	ı				Π					1
	21								Γ		1		71										1
	22										]		72										]
	23										]		73										
	24										]		74										]
	25					L	L		L		]		75	Ш									
	26					┖	<u> </u>		_				76	Ц					L	<u> </u>	_		]
	27					<u> </u>	<u>L</u>		L	L_			77	Ц						<u> </u>	_		
	28				<u> </u>	<u> </u>	L	_	L_	<u> </u>	1		78				<u> </u>	L	L	L		L.	1
	29			_		<u> </u>					ll		79				_	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	1
	30			_	┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				80					L	<u> </u>		L		l
	31			<u> </u>		<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	_	_			81	-	_		_		<del> </del>				l
_	32 33			H		┡	-	<u> </u>	├				82				_	⊢	╀		H	<u> </u>	ł
	34			_		₩	⊢		├-	├			83	$\dashv$				┝	-	<u> </u>	-	-	ł
$\dashv$	35			$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	-	$\vdash$	┝			84 85	$\dashv$	-			-	$\vdash$	⊢	$\vdash$		1
	36	$\dashv$		$\vdash$	├	1	-	-	<del> </del>	$\vdash$			86	$\dashv$	-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	
	37	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$			87		$\dashv$	-		$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	
	38				$\vdash$	H	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	1		88	$\vdash$	$\dashv$		_	-	╁╌		$\vdash$	Ι	
	39				$\vdash$		$\vdash$				1		89	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	40				Г	<del>                                     </del>	Т		П	Г			90	$\dashv$	┪			Г	T	<del>                                     </del>			
	41									Γ	1 1		91	$\dashv$	$\neg$				Г	Г			
	42												92	$\Box$ †									
	43												93										
	44												94										
	45												95										
	46												96										
	47												97										
	48				匚						[		98	$\Box$									
	49	_			L	<u> </u>	L		$\Box$	L			99	[	_]				<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш	
	50						L				l l		100	$\perp \! \! \! \! \! \perp$			•		$L_{-}$	لـــا	لـــا		

CI	aim	Date								
<u> </u>		T	Τ	Τ	Τ	ΓŤ	İ	Г	Γ	П
Final	Original									
	101									
	102	_	L	↓_	<u> </u>	<u> </u>	L		_	Ш
	103	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	Ш
	104	<u>L</u>	_	ļ.,	<u> </u>	_	_	╙	<u> </u>	Ш
	105 106	ļ	_	┡	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Н
-	106	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	ļ	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Н
	107 108		-	├	-	-	H	┝	┝	Н
<u> </u>	109	$\vdash$	├	╁╾	├	⊢	⊢	⊢	┢	Н
<u> </u>	110	├		╁	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	111	┢	┢─╴	-	╁─	┢	$\vdash$	┝	$\vdash$	Н
	111 112	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	╁─	┢	$\vdash$	-	1	Н
	113	$\vdash$	t	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢		├		Н
	114	$\vdash$		$\vdash$	Г	T				П
	114 115									
	116									
	117									
	118									
	119		L			L				Ш
	120	_	_		_		_	Ш	L	
	121	<u> </u>	L	<u> </u>	_				L.	
	122	<u> </u>	<u> </u>	┞-	_		<u> </u>		<u> </u>	
	122 123 124	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	Н
	124	<del> </del>	├		<del> </del>	<del> </del>	┝	-	⊢	Н
	125 126	$\vdash$	├	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	127	-			-	_	┝	Н	┢	Н
	127 128		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	H	Н
	129		T	<u> </u>		$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	Н
	130			T					_	
	131									
	132									
	133 134									
	134			L	L.,	Щ	Ĺ		$\Box$	
	135	_	_	L_	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}}$	L		L	Ш
	136 137	L.,	<u> </u>	<b>—</b>	$\vdash$	L	_	<u> </u>	┞	Ш
	137	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			L	$\vdash$	$\vdash$
	138 139	_	-	├-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	140	_	$\vdash$	├-	-	├-	_	L	H	
	141	$\vdash$	┝	<del> </del>	-	$\vdash$	L	$\vdash$	-	Н
	142		-	$\vdash$			_		H	$\vdash \dashv$
	143			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_		$\vdash$
	144	_	_				-	П	Н	Н
	145			T			Т	П	П	H
	146								П	П
	147									$\Box$
	148									
]	149			$oxed{\Box}$		Ш				
	150									